



Maingonnat 27 L 1

Vass3R13s441-445



INRA Collection Vassal-Montpellier

2012Mtp1

27L1 1857
3R13 (Maingonnat)
445

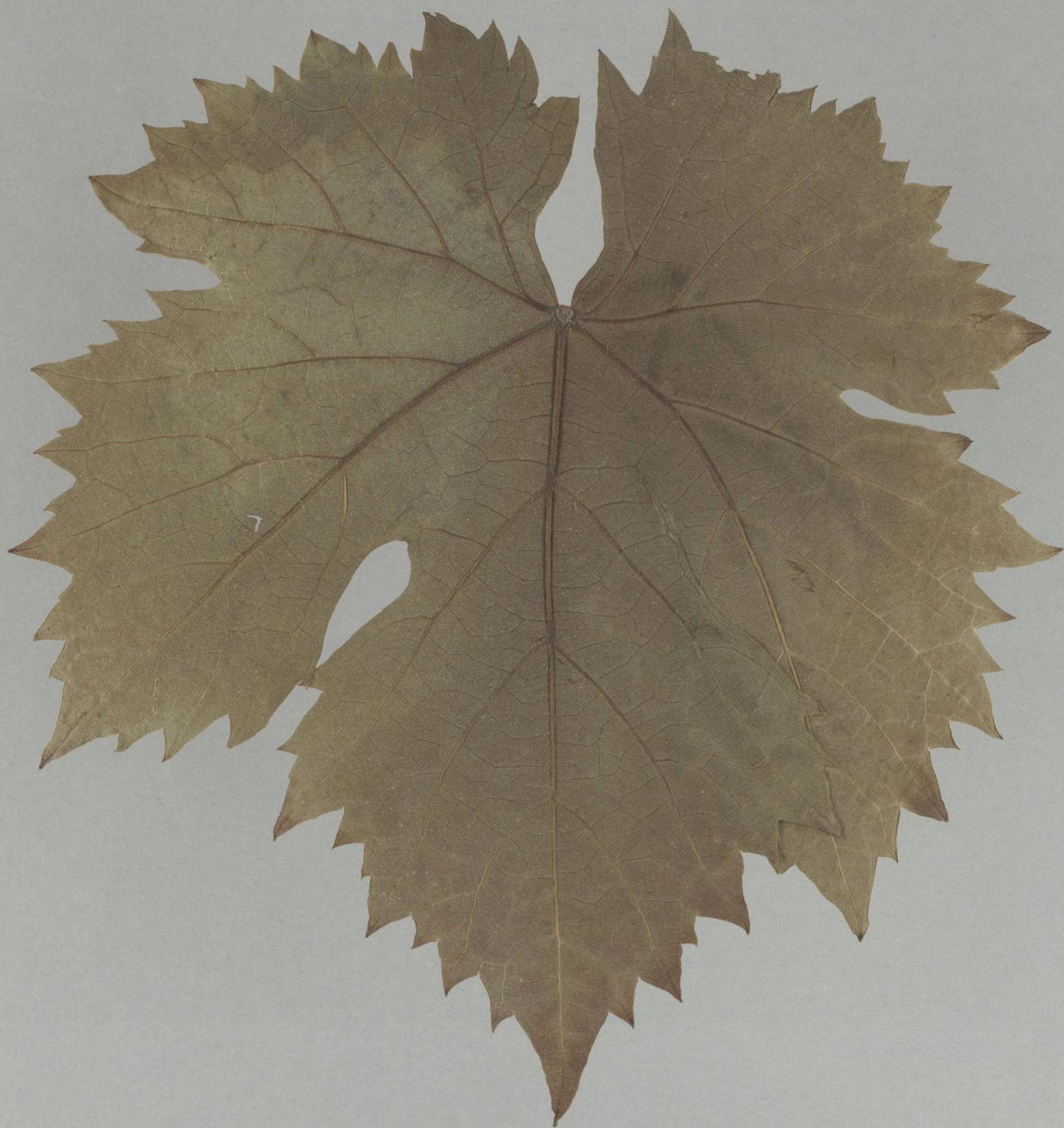
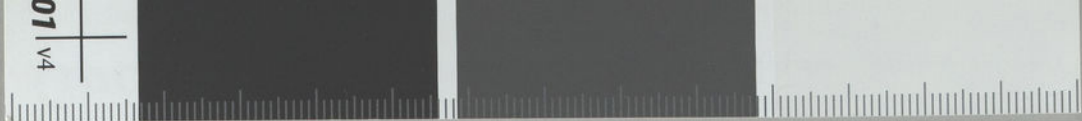
11. 1857

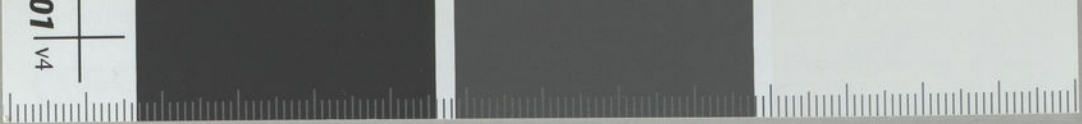
27 L1 Maingonnat

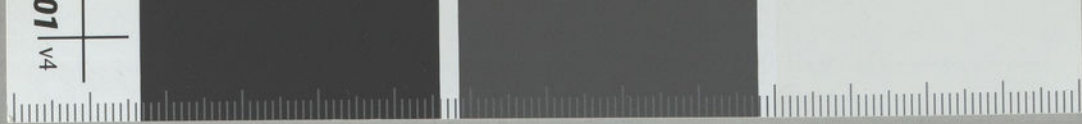
2012

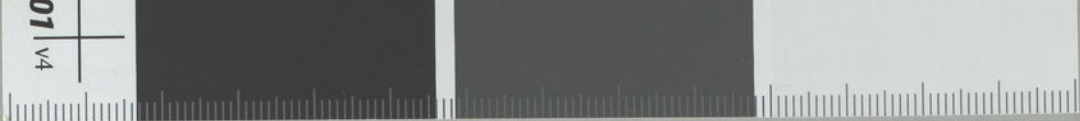
11. 18 57

27 L1 Maingonnat









27 L1 Maingemar

Désignation :

Clos 11 Planche 18 Côté S N° 7

Vigueur :

Date de maturité 12.8.60

Charge :

S. 1 2
2 0
3 0
4 1
5 0

prot

Désignation : 27 L1 (Maingemar)

Clos 11 Planche 18 Côté S N° 7

Vigueur : 3

Date de maturité :

Chargé :

S. 1 1
2 1
3 1
4 0
5 3

11.9.61
Po + S
fau

Désignation : 27 L1 (Maingemar)

Clos 11 Planche 18 Rang S Souche f

Vigueur : 3.5 V. le 7.8.62

Date de Maturité : 24.8.62

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) - P - L - (M) - C.

BAIE : TG - (G) - (M) - P.

(B1) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 2 saveur : (S) - m - ar - fox - herb.

s 2 0 Disc - sph - (ell) - Ov.

Obov - cyl - fus.

s 3 2

s 4 1 avec pépins - apyrène

s 5 0 jus : inc. - coloré.

Désignation :

Clos 11 Planche 18 Rang S7 Souche

Vigueur : 2

Date de Véraison : 7.8.63

Date de Maturité : 11.9.63

Pourriture 0

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C) 17

BAIE : TG - (G) - M - P 22 v 17

(B1) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 4 saveur : (S) - m - ar - fox. herb.

s 2 0 disc - sph. - (ell) - Ov -

obov. - cyl. - fus.

s 3 0

s 4 3 avec pépins - apyrène

s 5 4 jus : inc. - coloré.

2721

Année 1959

N° 61 11

Planche 27.1 S 7

Côté

	Nombre Total	D A T E S									
		12.3	16.3								
1	4	1	1								
2	4	1	2								
3	4	1	2								
4	4	2	4								
5	4	0	0								

D le 16-3-59 0

Année : 1960

N° 61 11, 27.1 S 7

Planche 27.1 (Maignemont)

Côté

	Nombre total	D A T E S									
		12.3	15.3								
1	6	0	0								
2	4	1	2 x								
3	7	4	4 x								
4	6	4	5 +								
5	7	0	2								

D le 15.3.60
15

Année : 1961

27 L1 (Mangonnat)

Emplacement : 11.1857

	Nombre		D A T E S				
	total						
	27.2	213	63	10.3	14.3		
1	11	0	0	1	4	7	x
2	9	1	3	6	6	6	x
3	10	2	3	5	6	6	x
4	8	2	2	2	3	6	x
5	12	0	1	1	3	5	
6							
7							
8							
9							
10							

De 13-3.612
+7

Année 1962

27 L1 (Mangonnat)

N° Planche 11P1857 Côté

	Nombre total	D A T E S				
		614	12.4			
1	10	1	6 x			
2	4	2 x	3 x			
3	9	1	5 x			
4	11	1	5			
5	10	2	6 x			

D & 12.462 x +9

Désignation :

27 L 1 (Maurignat)

VASSAL *Bl 11* Planche *18* Côté *5* N° *7* Souche 1 (2) 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux (9).
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) ^{3^{re}} - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses 8 - cotonneuses (9).
44 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) ^{3^{re}} -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

Remmes
Angel Mai 59

N° ordre

Désignation :

27 L 1 (Maingennat)

VASSAL *cl m* Planche 18 côté S N° 17 souche 1 (2) 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3).
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement (1) - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Angel

le 16.6.58

feuille

N° ordre

Désignation :

27 L1 (Baingemal)

VASSAL *cl 11*

Planche 18

côté S

N° 7

souche 1. 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies ② - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies ⑧ - vert 9.

plus foncé

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.

38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ *base*
rouge foncé 4.

39 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Rennes 59

N° ordre

Désignation

27 L 1

VASSAL

Cl 11 Planche 18 côté n° 57 souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6.
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35+ limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie ① - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long ① - moyen ② - court 3.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 60

N° d'ordre

27 L 1.

Désignation

VASSAL

M

Planche

18

côté

5

N° 7

souche 1

2

3

4

5

G R A P P E

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - Long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5

B A I E

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -
de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - Pruinée 8 - non pruinée 9.

- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

35 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 -
herbacée 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile 2.

Calvo 60

Dénomination 27 L 1. Mangouat
Planche côté 11.18.57. rang souche 1-2-3-4-5

SARMENT DE VITIS

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3);
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), glandeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : 10 cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou nœuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Reims 11.63

Dénomination 27 l. 1 Mangonnat M. 1857
Planche 4 côté 4 Rang 1-2-3-4-5. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : 8 cm.
" : gris (1), jauné (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (6), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Aug 12-11-63

Dénomination 27 L. 1 Maingonnat
Planche IX 155 Côté Rang souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4), ^{light}
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
sèteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : 8 cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).
: plus foncé (6), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). ^{light}
- Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (2), rectiligne ascendant (4). ^{light}

N° d'ordre : Désignation : 27L1 MAINSONNAT

Origine :

Emplacement : Vas. 011 PR 18 57 Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - 3.
9 - L_1/L ① - 2 - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ① - ② - ③.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - ③ - ④ - 5 - ⑥.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - ⑧.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. 1 - 2 - ③.
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - ② - 3.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.
-

Angel. Remon 60